

Tokarka Uniwersalna

TUJ-560M TUJ-630M



TUJ 560/630MEF

- Tokarka **TUJ-560M** i **TUJ-630M** jest obrabiarką uniwersalną, szczególnie nadaje się do prac w warsztatach remontowych ze względu na dużą uniwersalność i bogate wyposażenie.
- Duża moc silnika napędowego oraz sztywna budowa maszyny, pozwalają na toczenie narzędziami ze stali szybko tnącej, narzędziami z węglików spiekanych oraz narzędziami z płytkami ceramicznymi.
- W tokarce **TUJ-560M** i **TUJ-630M** są zastosowane sprzęgła i luzownik elektromagnetyczny.
- Zakres uzyskiwania prędkości obrotowych wrzeciona zapewnia ekonomiczne wykorzystanie tokarki zarówno przy obróbce zgrubnej, jak i wykańczającej przedmiotów z żeliwa, stali i metali kolorowych.
- Uniwersalna skrzynka posuwów i kinematyka tokarki umożliwia wykonanie w szerokim zakresie gwintów: metryczny, calowych, modułowych, diametral pitch.
- Podstawową wersją tokarki **TUJ-560M** i **TUJ-630M** jest wykonanie w układzie metrycznym z końcówką wrzeciona C11.



Dane techniczne

		TUJ-560M	TUJ-630M
		Oznaczenie długości	
		L=1500	L=2000
Rozstaw klów	mm	3270	3770
Długość toczenia w uchwycie	mm	3270	3770
Średnica toczenia nadłożem	mm	560	630
Średnica toczenia nad suportem	mm	340	410
Średnica mocowania w wybraniu mostka*	mm	800	870
Długość wybrania mostka przed tarczą*	mm	250	
Szerokość górnej części łoża	mm	370	
Max ciężar przedmiotu mocowanego w kłach	kg	300	
Max masa przedmiotu mocowanego w uchwycie fi315 i podpartego konikiem	kg	600	
Max ciężar przedmiotu mocowanego w uchwycie fi 315 podpartego konikiem i podpartego podtrzymałą stałą	kg	800	
Pojemność zbiornika chłodziwa	L	30	
WRZECIENNIK			
Końcówka wrzeciona wg PN-ISO-702-1			C11
Średnica przelotu wrzeciona	mm		90
Stożek we wrzecionie metryczny	mm		100
Zakres prędkości obrotów wrzeciona	obr/min		20 - 1600
Moc silnika napędu głównego	kW		11
KONIK			
Wysuw pinoli	mm		180
Średnica pinoli konika	mm		80
Stożek pinoli konika	Morse'a		5B
POSUWY			
Zakres posuwów wzdłużnych	mm/obr.		0,038 - 4,4
Zakres posuwów poprzecznych	mm/obr.		0,019 - 2,2
GWINTY			
Zakres gwintów metrycznych	mm		0,25 - 28
Zakres gwintów Withwortha	Gg/Z		112 - 1
Zakres gwintów modułowych	$\pi \times \text{mm}$		0,25 - 28
Zakres gwintów Diametral Pitch	zwój/ $\pi \times \text{cal}$		112 - 1
WYMIARY GABARYTOWE			
Długość	mm	3270	3770
Szerokość	mm		1270
Wysokość	mm	1350	1385
Masa	kg	2760	3150

* - opcja

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

(w cenie maszyny)

1. Uchwyt 3 szczękowy fi 315 z kluczem
2. Imak czteronożowy
3. Zabierak
4. Osłony uchwytów 3 i 4 szczękowego
5. Osłona imaka
6. Szybki przesuw suportu wzdłużnego
7. Urządzenie do chłodzenia z elektro-pompką
8. Lampka oświetleniowa
9. Koła zmianowe do gitary - układ metryczny o liczbie zębów:
Z=42,69,73,84,86,92,108 (dla TUJ-560M)
Z=42,73,81,84,86,108 (dla TUJ-630M)
10. Kieł obrotowy ze stożkiem Morse'a 5
11. Płytki do poziomowania
12. Śruby fundamentowe z podkładkami i nakrętkami
13. Komplet kluczy
14. Roloosłona śruby i wałka pociągowego
15. DTR i Katalog Części Zamiennych
16. Deklaracja CE
17. Zasilanie 400 V, 50 Hz
18. Płozy transportowe i pokrowiec z folii
14. Uruchomienie

WYPOSAŻENIE SPECJALNE

(za dodatkową opłatą)

1. Zegar do gwintów
2. Przyrząd do toczenia stożków
3. Imak do podcinania
4. Podtrzymka stała ślizgowa (fi 15-250mm)
5. Podtrzymka stała rolkowa (fi 10-150mm)
6. Podtrzymka stała rolkowa (fi 60-250mm)
7. Podtrzymka ruchoma ślizgowa (fi 15-250mm)
8. Koła zmianowe do gitary
- układ metryczny o liczbie zębów:
Z=48, 54, 63, 76 (dla TUJ-560M)
Z=48, 62, 76, 92, 93, 124 (dla TUJ-630M)
9. Uchwyt 4 szczękowy fi400 z kluczem
10. Odczyty cyfrowe w osiach przesuwu X,Y
11. Uruchomienie i szkolenie w zakresie obsługi u klienta - 1 dzień plus koszt dojazdu 2,00 zł/km (liczone w obie strony)
12. Transport obrabiarki do klienta (liczone w obie strony)

WYKONANIE DODATKOWE

(za dodatkową opłatą)

1. Pełny układ calowy, zamiennie z układem metrycznym
2. Łoże z mostkiem
3. Imak szybkowymienny wielkość C-opcja

Uwaga:

Niektóre elementy z wyposażenia normalnego i specjalnego są montowane w obrabiarce.

FMT
TARNÓW

Fabryka Maszyn Tarnów

Łukasz Świdorski & Józef Świdorski Spółka Cywilna
33-122 Wierzchosławice
+48 14 307 05 41

Sprzedaż

spredaz@fmt-tarnow.pl
tel. +48 14 207 05 64
tel. kom. 534 154 557

Produkcja

fmt@fmt-tarnow.pl
tel. kom. 534 175 445



fmt-tarnow.pl